Subject: Telefunken Md526/1-50 Modulator (A3) für Sender anno 1954
Posted by Getter on Mon, 17 Aug 2015 00:16:47 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

A3- Modulator (AM-Telefonie) für einen Telefunken AM-Sender (evtl. nur für den Kurzwellensender Telefunken S526 (270 Watt/A1, Röhren: 3 x EL803, 1 x EL152 und 1 x RS612)

Umschalter an der Front für A1 (Telegrafie mit getastetem Träger) und A3 (Telefonie)

Gebaut ab 1954 oder 1955, das hier gezeigte Exemplar wurde ca. 1954 gefertigt.
Es besitzt ein eingebautes Netzteil.

Röhrenbestückung 1x EL803, 2x EL12 sp, 2x RS612 (direkt geheizt, Thorium-Hellglüher, max. 150W Anodenverlustleistung)

Auf dem Kühlschiff 'Cap Valiente' der Hamburger Reederei Hamburg-Süd war ein Md526 installiert, da habe ich ein Foto gefunden :
http://www.seefunknetz.de/daqm.htm
Der Md526 wird in der Beschreibung auf der Seite nicht erwähnt. Er befindet sich links neben der Uhr unter dem S526, die Beschreibung sagt, links neben der Uhr befände sich der Md519, das stimmt nicht, der ist hinter der Uhr !

(Werde ich dem Betreiber der Website mitteilen, vielleicht kann ich bald die obigen Zeilen wieder entfernen)

Nach dem Wenigen, was ich in Erfahrung bringen konnte, handelt es sich um eine etwas überarbeitete, also neuere Version des Gerätes (/1), sowie um ein Gerät für 50Hz-Netzbetrieb (-50). Es soll auch solche für 800Hz-Netze gegeben haben, denn eine Versorgung aus Umformern, die 800Hz liefern, soll auf Schiffen ebenfalls anzutreffen gewesen sein.

Wie immer, die Bilder werden durch Klick auf die unten folgenden Dateinamen deutlich größer dargestellt.

File Attachments

1) MD526D.JPG, downloaded 1190 times
2) MD526B.JPG, downloaded 1124 times
3) MD526C.JPG, downloaded 1261 times

Subject: Aw: Telefunken Md526/1-50 Modulator (A3) für Sender anno 1954
Posted by Getter on Thu, 08 Oct 2015 15:28:36 GMT
View Forum Message <> Reply to Message

Der oben auf den Bildern fehlende Hörer mit Taste wurde nun nachgeliefert :

File Attachments

1) MD526E.JPG, downloaded 1025 times
2) MD526F.JPG, downloaded 1073 times